

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. Thông tin chung

Họ và tên: **Lương Thị Thúy Vân**

Giới tính: Nữ

Năm sinh: 1978

Nơi sinh: Trảng Định – Lạng Sơn

Quê quán: Lạng Sơn



Đơn vị công tác: Khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm-Đại học Thái Nguyên

Chức vụ: Trưởng Bộ môn

Học vị: Tiến sĩ; năm: 2012;

Chuyên ngành: Trồng trọt

Chức danh khoa học: Tiến sĩ

Công nhận năm: 2012

Môn học giảng dạy: Cơ sở trồng trọt, Kỹ thuật trồng trọt, Lâm sinh, Công nghệ sau hoạch, Môi trường và phát triển, Chỉ thị sinh học môi trường, Độc tố học, Phương pháp nghiên cứu khoa học sinh học, Sinh thái học nông nghiệp, Xử lý thống kê sinh học, Sinh học ứng dụng trong trồng trọt, Kiểm soát sinh học và nông nghiệp sạch,

Lĩnh vực nghiên cứu: Khoa học đất, Khoa học môi trường, Chỉ thị sinh học

Ngoại ngữ: Cử nhân Anh văn. Năm tốt nghiệp: 2001; IELTS 5.0

Địa chỉ liên hệ: Khoa Sinh học, Trường Đại học Sư phạm-Đại học Thái Nguyên

Điện thoại: 02083 856891

Email: luongthuyvan@dhsptn.edu.vn

II. Quá trình đào tạo

1. Đại học

Ngành đào tạo: Trồng trọt

Hệ đào tạo: Chính quy

Nơi đào tạo: Trường Đại học Nông Lâm Thái Nguyên

Năm tốt nghiệp: 2000

Tên khóa luận tốt nghiệp: "Nghiên cứu ảnh hưởng của một số loại phân tổng hợp NPK đến sinh trưởng, phát triển và năng suất đậu tương vụ hè thu"

Người hướng dẫn khóa luận tốt nghiệp: ThS. Trần Văn Điền

2. Thạc sĩ

Chuyên ngành đào tạo:

Trồng trọt

Nơi đào tạo:

Trường Đại học Nông Lâm Thái Nguyên

Năm cấp bằng:

2005

Tên luận văn thạc sĩ: “Nghiên cứu khả năng sinh trưởng, phát triển, năng suất và chất lượng hạt của một số giống đậu xanh trong vụ xuân và vụ hè tại Thái Nguyên”

Người hướng dẫn luận văn thạc sĩ: TS. Đặng Văn Minh

5. Tiến sĩ

Chuyên ngành đào tạo: Trồng trọt

Nơi đào tạo: Trường Đại học Nông Lâm Thái Nguyên

Tên luận án tiến sĩ: “Nghiên cứu sử dụng cỏ Vetiver (*Vetiveria zizanioides* (L.) Nash) để cải tạo đất bị ô nhiễm Pb, As sau khai thác khoáng sản ở tỉnh Thái Nguyên”

Người hướng dẫn luận án tiến sĩ: 1. PGS.TS Lương Văn Hinh

2. TS. Trần Văn Tựa

III. Các công trình khoa học đã công bố

1. Bài báo đăng Tạp chí trong nước

1. Lương Thị Thúy Vân, Đặng Văn Minh, 2005, “Năng suất và phẩm chất của một số giống đậu xanh trồng thử nghiệm tại Thái Nguyên”, *Tạp chí Nông nghiệp và Phát triển nông thôn*, số 14, trang 36-38.

2. Lương Thị Thúy Vân, Đặng Văn Minh, 2005, “ Khả năng sinh trưởng và phát triển của một số giống đậu xanh trồng thử nghiệm tại Thái Nguyên”, *Tạp chí Khoa học Công nghệ Đại học Thái Nguyên*, quyển 3.

3. Lương Thị Thúy Vân, Lương Văn Hinh, Mã Thị Diệu Ái, Đặng Đình Kim, Trần Văn Tựa, Lương Văn Hinh (2008) “Sinh trưởng và tích lũy chì của cỏ vetiver (*Vetiveria zizanioides* L.) trồng trên đất ô nhiễm do khai thác khoáng sản”, *Tạp chí Khoa học và Công nghệ, Viện KH và CN Việt Nam*, số 6A, tập 46, tr. 234-241.

4. Lương Thị Thúy Vân, Lương Văn Hinh, Trần Văn Tựa (2009) “Nghiên cứu sự sinh trưởng và khả năng tích lũy As của cỏ Vetiver trồng trên đất ô nhiễm do khai thác khoáng sản”, *Tạp chí Khoa học và Công nghệ ĐHTN*, số 4, tập 52, tr. 82-89.

5. Lương Thị Thúy Vân, Nguyễn Thị Hiền, Lương Văn Hinh (2010) “Khả năng chống chịu và tích lũy chì của cây cải xanh trồng trên đất ô nhiễm”, *Tạp chí Khoa học và Công nghệ ĐHTN*, số 05, tập 67, tr. 87-92.

6. Lương Thị Thuý Vân (2010) “Nghiên cứu sử dụng cỏ Vetiver (*Vetiveria zizanioides* L.) để cải tạo đất bị ô nhiễm chì sau khai thác khoáng sản tại xã Tân Long, huyện Đồng Hỷ, tỉnh Thái Nguyên”, *Báo cáo kết quả đề tài NCKH cấp Bộ*, Mã số B2008 - TN04 - 09, Thái Nguyên, 12/2009.

7. Nga T. Mai^{a,b}, Chinh T. Tran^a, Trung Q. Lai^a, Linh T.K. Nguyen^a, Huan X. Nguyen^a, Van T.T. Luong^c, Khai M. Nguyen^a, Minh N. Nguyen^a (2018), “Removal of iron from aqueous solution using phytolith-aided aggregation”, *Journal of Water Process Engineering* 25, 39–44.

8. Nguyen Thi Hang, Luong Thi Thuy Van, Pham Thi Hong Tu, Nguyen Thi Ha (2019), Organizing experience-based learning activities “The production of bioproducts for

environmental protection in high schools”, The 2nd conference on teacher education renovation ICTER 2019 conjunction with The international annual on STEM education I AM STEM 2019.

9. Hoàng Phú Hiệp, Trương Mạnh Tiến, Lương Thị Thúy Vân, Phạm Thị Thanh Vân, Nguyễn Thị Thu Hà, Vũ Thị Thu Thủy*(2019), Đặc điểm hình thái, giải phẫu của loài *Paris polyphylla var chinensis* và tính chất đất trồng tại Bắc Sơn, Lạng Sơn, *Tạp chí Khoa học và Công nghệ ĐHTN*, số 207, tập 14, tr. 53-59.

IV. Đề tài KH&CN các cấp đã chủ trì, tham gia

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm hoàn thành	Đề tài cấp	Trách nhiệm tham gia trong đề tài
1	Nghiên cứu sử dụng cỏ vetiver (<i>Vetiveria zizanioides</i> L.) để cải tạo đất bị ô nhiễm Pb sau khai thác khoáng sản tại xã Tân Long, huyện Đồng Hỷ, tỉnh Thái Nguyên.	2009	Cấp Bộ	Chủ trì
2	Thu thập, đánh giá và tuyển chọn các loại cây cải tạo đất bị ô nhiễm kim loại nặng ở miền núi đông bắc	2010	Cấp Bộ	Tư vấn kỹ thuật cho đề tài
4	Cải tạo, phục hồi và sử dụng đất canh tác sau khai thác khoáng sản tại Thái Nguyên	2009 - 2012	Cấp Bộ	Tư vấn kỹ thuật và tổ chức triển khai các hoạt động hiện trường

V. Sách và Giáo trình

VI. Hướng dẫn sau đại học

TT	Họ tên học viên	Thời gian hướng dẫn	Năm bảo vệ
1	Nông Văn Linh	2014-2015	2015
2	Phạm Thị Quyên	2015-2016	2016
3	Phạm Thị Bích Hòa	2016-2017	2017
4	Tạ Phương Thu	2018-2019	2019

Thái Nguyên, ngày 23 tháng 5 năm 2020

Xác nhận của Nhà trường

Người khai lý lịch

Lương Thị Thúy Vân